

सार्वजनिक आरोग्य विभागांतर्गत प्रयोगशाळाचे बळकटीकरण / Up gradation साठी आवश्यक नवीन उपकरणे (High end & Basic) रसायने, काचसामान व फर्निचर खरेदीसाठी लेखाशीर्ष २२१० ०९८८ अंतर्गत ३१ - सहायक अनुदाने (वेतनेत्तर) या उद्दिष्टांतर्गत रु.२६,४०,००,०००/- एवढ्या रकमेच्या खर्चास प्रशासकीय मान्यता देण्याबाबत.

महाराष्ट्र शासन
सार्वजनिक आरोग्य विभाग
शासन निर्णय क्रमांक: प्रशामा-२०२५/प्र.क्र.५६/रुशआ (ई.क्र. ११५९७०१)

०८ वा मजला, गो. ते. रुग्णालय संकुल इमारत,
नवीन मंत्रालय, मुंबई - ४००००१.
दिनांक : १२ जून, २०२५.

वाचा:-

- १) उपसंचालक, आरोग्य सेवा, राज्य आरोग्य प्रयोगशाळा, पुणे यांचे पत्र क्र.उसंआसे/रासाआप्र/भांडार/सुप्रमा/४४६५/-६८/२०२५ दि. ३०.०५.२०२५

प्रस्तावना:-

वाचा मधील अ.क्र.१ येथील उपसंचालक, आरोग्य सेवा, राज्य सार्वजनिक आरोग्य प्रयोगशाळा, पुणे दि.३०.०५.२०२५ रोजीच्या प्रस्तावानुसार, सन २०२५-२६ या आर्थिक वर्षात सार्वजनिक आरोग्य विभागांतर्गत प्रयोगशाळाचे बळकटीकरण /Up gradation साठी आवश्यक नवीन उपकरणे (High end & Basic) रसायने, काचसामान व फर्निचर व साधन सामुग्री खरेदीसाठी लेखाशीर्ष २२१० ०९८८ अंतर्गत ३१ - सहायक अनुदाने (वेतनेत्तर) या उद्दिष्टांतर्गत रु.२६,४०,००,०००/- (रुपये सव्वीस कोटी चाळीस लक्ष फक्त) एवढ्या रकमेच्या खर्चास प्रशासकीय मान्यता देण्याची विनंती शासनास केलेली आहे.

२. या संदर्भात उपसंचालक, आरोग्य सेवा, राज्य सार्वजनिक आरोग्य प्रयोगशाळा, पुणे यांनी विनंती केल्याप्रमाणे सार्वजनिक आरोग्य विभागांतर्गत प्रयोगशाळाचे बळकटीकरण / Up gradation साठी आवश्यक नवीन उपकरणे (High end & Basic) रसायने, काचसामान व फर्निचर व साधन सामुग्री खरेदीसाठी लेखाशीर्ष २२१० ०९८८ अंतर्गत ३१-सहायक अनुदाने (वेतनेत्तर) या उद्दिष्टांतर्गत रु.२६,४०,००,०००/- एवढ्या रकमेच्या खर्चास प्रशासकीय मान्यता देण्याची बाब शासनाच्या विचाराधीन होती.

शासन निर्णय :-

१. वरील वस्तुस्थिती विचारात घेता, वाचा मधील अ.क्र.१ येथील उपसंचालक, आरोग्य सेवा, राज्य सार्वजनिक आरोग्य प्रयोगशाळा, पुणे यांनी सादर केलेल्या प्रस्तावानुसार, सार्वजनिक आरोग्य

विभागांतर्गत प्रयोगशाळाचे बळकटीकरण / Up gradation साठी आवश्यक नवीन उपकरणे (High end & Basic) रसायने, काचसामान व फर्निचर व साधन सामुग्री खरेदीसाठी लेखाशीर्ष २२१० ०९८८ अंतर्गत ३१ - सहायक अनुदाने (वेतनेत्तर) या उद्दिष्टांतर्गत रु.२६,४०,००,०००/- (अक्षरी रूपये सव्वीस कोटी चाळीस लक्ष फक्त) एवढ्या रकमेच्या खर्चास खालील नमूद अटीच्या अधिन राहून प्रशासकीय मान्यता देण्यात येत आहे.

- १) सदरहू यंत्रसामुग्री व साधनसामुग्री व इतर बाबींची आवश्यकता असल्याची खातरजमा करण्यात यावी. त्यानंतरच सदर खरेदीसाठी निविदा प्रक्रिया राबविण्यात यावी.
- २) सदरहू यंत्रसामुग्री व साधनसामुग्री व इतर बाबींचे विनिर्देश गरजेनुसार व अद्ययावत असल्याची खातरजमा करण्यात यावी. खरेदी करावयाच्या बाबींचे तांत्रिक विनिर्देश (Technical specification) संबंधित तज्ञांनी (तांत्रिक समिती/अधिकारी) यांनी मान्य केलेल्या विनिर्देशानुसार असावेत. तसेच, सदर तांत्रिक विनिर्देश (Technical specification) हे कोणत्याही विशिष्ट कंपनीला फायदा होईल, अशा रितीने तयार केलेले नसल्याबाबत खातरजमा करण्यात यावी. त्यानंतरच या बाबींची खरेदी करण्यात यावी.
- ३) सदर खरेदी मुख्य कार्यकारी अधिकारी, महाराष्ट्र वैद्यकीय वस्तु खरेदी प्राधिकरण, मुंबई यांनी शासन निर्णय, उद्योग, ऊर्जा व कामगार विभाग, क्र. भांखस-२०१४/प्र.क्र.८२/भाग-III/ उद्योग-४, दिनांक १ डिसेंबर, २०१६ अन्वये प्रसिध्द करण्यात आलेल्या शासकीय विभागांनी करावयाच्या कार्यालयीन खरेदीसाठीच्या कार्यपद्धतीची सुधारीत नियमपुस्तिका यामधील तरतूदीनुसार विहित कार्यपद्धतीचा अवलंब करून करण्यात यावी. सदरची खरेदी प्रशासकीय मंजूरीच्या विहित कालावधीत पूर्ण होईल याची दक्षता घ्यावी.
- ४) खरेदी करण्यात येणाऱ्या बाबींची पुरवठापूर्व / पुरवठानंतर नमुना तपासणी (pre/Post dispatch random sample inspection) करून उचित व योग्य विनिर्देश (specification) असलेल्या वस्तुंचीच खरेदी करण्यात येईल, सदर बाबी विनावापर पडून राहणार नाहीत व त्यांचा विहित मुदतीत वापर होईल तसेच या बाबींच्या खरेदीची द्विरुक्ती (Duplication) होणार नाही, याची दक्षता घेण्यात यावी.
- ५) संपूर्ण खरेदी प्रक्रिया विहित कार्यपद्धतीचा अवलंब करून करण्यात यावी.
- ६) सदरचा खर्च सन २०२५-२६ या आर्थिक वर्षात लेखाशीर्ष २२१० ०९८८ अंतर्गत ३१- सहायक अनुदाने (वेतनेत्तर) या उद्दिष्टांतर्गत उपलब्ध असलेल्या निधीतून भागविण्यात यावा.
- ७) शासन निर्णय, वित्त विभाग, क्र. विअप्र-२०१३/प्र.क्र.३०/भाग-२/२०१३/विनियम, दिनांक १७ एप्रिल, २०१५ सोबतच्या परिशिष्टातील वित्तीय अधिकार नियम पुस्तिका १९७८, भाग-पहिला उपविभाग- दोन मधील अ.क्र.४ नियम क्र.७ समोरील स्तंभ क्र.६ येथील अटींची पूर्तता करण्यात यावी.
- ८) तसेच सदर खरेदी झाल्यानंतर खर्चाचे विनियोग प्रमाणपत्र उपसंचालक, आरोग्य सेवा, राज्य सार्वजनिक आरोग्य प्रयोगशाळा, पुणे यांनी शासनास सादर करण्यात यावी.
२. सदर प्रस्तावानुसार खरेदी करावयाच्या उपकरणे व साहित्य सामुग्री इत्यादी बाबींची यादी सोबतच्या विवरणपत्र-ब मध्ये दर्शविलेली आहे.
३. उपरोक्त परिच्छेद क्र.२ मधील अनुक्रमांक (१) ते (८) येथे नमूद अटींची पूर्तता करण्याची व खरेदी नियमानुसार व आवश्यकते प्रमाणे आहे हे सुनिश्चित करण्याची संपूर्ण जबाबदारी, मुख्य कार्यकारी

अधिकारी, महाराष्ट्र वैद्यकीय वस्तू खरेदी प्राधिकरण, मुंबई व आयुक्त, आरोग्य सेवा आयुक्तालय, मुंबई तसेच उपसंचालक, आरोग्य सेवा, राज्य सार्वजनिक आरोग्य प्रयोगशाळा, पुणे यांची राहिल.

४. सदर शासन निर्णय, वित्त विभाग, क्र.विअप्र-२०१३/प्र.क्र.३०/१३/विनियम, भाग-२, दिनांक १७ एप्रिल, २०१५ मधील वित्तीय अधिकार नियम पुस्तिका १९७८ भाग-पहिला उपविभाग-दोन मधील अनु क्रमांक ४, नियम क्र. ७ अन्वये प्रशासनिक विभागास प्रदान करण्यात आलेल्या अधिकारात निर्गमित करण्यात येत आहे.

५. सदर शासन आदेश महाराष्ट्र शासनाच्या www.maharashtra.gov.in या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात आला असून त्याचा संकेतांक २०२५०६१२०७५७५७३९१७ असा आहे. सदर शासन निर्णय डिजीटल स्वाक्षरीने साक्षांकित करून काढण्यात येत आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने,

(संजय महाडेश्वर)

अवर सचिव महाराष्ट्र शासन

प्रति:-

- १) आयुक्त, आरोग्य सेवा तथा अभियान संचालक, राष्ट्रीय आरोग्य अभियान, मुंबई.
- २) मुख्य कार्यकारी अधिकारी, महाराष्ट्र वैद्यकीय वस्तू खरेदी प्राधिकरण, मुंबई.
- ३) संचालक, आरोग्य सेवा, आरोग्य संचालनालय, मुंबई.
- ४) सह संचालक, आरोग्य सेवा, (खरेदी कक्षा), आरोग्य सेवा संचालनालय मुंबई.
- ५) सहसंचालक, आरोग्य सेवा (रुग्णालये) राज्यस्तर, मुंबई
- ६) सह संचालक आरोग्य सेवा, (अर्थ व प्रशासन), आरोग्य सेवा संचालनालय मुंबई.
- ७) महालेखापाल, महाराष्ट्र-१ (लेखापरीक्षा/लेखा अनुज्ञेयता), मुंबई/नागपूर.
- ८) अधिदान व लेखाधिकारी, मुंबई.
- ९) निवासी लेखा परीक्षा अधिकारी, मुंबई.
- १०) निवडनस्ती (रुशआ)

(शासन निर्णय क्र.प्रशामा-२०२५/प्र.क्र.५६/रुशाआ)

विवरणपत्र-ब

रक्कम रुपयात

Up gradation of Public Health Laboratories.

[Details of Total approximate recurring & Nonrecurring cost for public health laboratories]

Consolidated Recurring Expenditure -

Sr. No.		1	2	3	4	5		6
Sr. No.	Name of the Laboratory	Chemicals	CRM & Other Critical Chemicals	Glasswares	NABL Expenses	Total	No. Of Labs	Approx cost (in lakhs rupees)
1	State Public Health Lab Pune	10.00	10.00	10.00	7.00	37.0	1	37.0
2	Regional Public Health Lab	5.00	10.00	4.00	5.00	24.0	2	48.0
3	District Public Health Lab (Food & Water)	4.00	4.00	4.00	4.00	16.0	10	160.0
4	District Public Health Lab (Water)	3.00	3.00	3.00	3.00	12.0	10	120.0
		Recurring Total						365.0

Nonrecurring

Requirement of Instruments /Equipment's for up gradation

I) **HIGH END EQUIPMENTS [HE E]** &

(II) **Basic Equipments--**

Sr. No.	Description	Approx Prices (in lakhs rs)	Quantity required	Approx Prices (in lakhs rs)
1	HIGH END EQUIPMENTS ICP – MS with accessories and suitable computer and power backup, CRM, Total installation arrangement central cooling system & 5 yrs CMC)	350.00	1	350.00
2	<u>Basic Equipments</u> Gas Chromatograph with detector ECD FID, Accessories columns suitable computer and power backup, Total installation arrangement central cooling system & 5 yrs CMC)	70	1	70
3	HPLC(PDA+ UV with Accessories columns suitable computer and power backup, Total installation arrangement central cooling system & 5 yrs CMC)	75	1	75
4	Uv-Vis-Spectrophotometer	15.0	10	150.0
5	Microwave Digestion Unit	40.0	1	40.00
6	Lovibond Tintometer	8.50	10	85.00
7	Flame Photometer	3.00	6	18.00
8	Hot plate with mgnetic stirrer	0.40	10	4.00

9	Digital Butyro Refractometer	8.00	10	80.00
10	Digital Weighing Balance	3.00	6	18.00
11	Automatic Oil/fat Extraction system	8.00	10	80.00
12	Homogenizer	3.00	3	30.00
13	Fume Hood	6.00	10	60.00
14	Ultrapure Water (Grade 1 Water) Unit	12.00	10	120.00
15	Flashpoint Apparatus	4.00	13	52.00
16	pH meter with two electrode	0.80	20	16.00
17	Ion Selective Meter (Ionometer) 2 port With 3 electrode (Fluoride/Nitrate/ PH) Buffer & Standards	5.00	10	50.00
18	Hot Air Oven (Upto 3000C)	1.50	14	21.00
19	Muffle Furnace	0.50	10	5.00
20	UV Cabinet with long & short-wave UV lamps	0.40	10	4.00
21	Vacuum Oven with Vacuum Pump	2.00	10	2.00
22	Multifunction Shaker	2.00	1	2.00
23	Soxhlet Extraction Unit (Closed system)	7.00	8	56.00
24	Image Analyser consisting of Microscope with VDU Attachment	4.50	10	45.00
25	Deep Freezer 500 ml	1.20	10	12.00
26	Electronic Colony Counter (Imported)	0.90	10	9.00
27	Howard mould counting chamber	0.1	10	1.00
28	Bio Safety Cabinet (B.S.L. II Grade)	5.00	12	60.00
29	Membrane Filtration apparatus	1.5	10	15.00
30	Conductivity and TDS meter	0.60	10	6.00
31	Stomacher	3.00	3	9.00
32	Refrigerated Centrifuge Machine	12.00	3	36.00
33	Probe Sonicator	4.00	3	12.00
34	Vortex Mixer	0.50	4	2.00
35	Autoclave Vertical	1.80	10	18.00
36	Split Air conditioner (1.5 ton) for instrument Section	0.70	10	7.00
37	Laminar Airflow	3.00	10	3.00
38	Elisa reader & Washer	6.00	12	72.00
39	Serological Water bath digital temp	0.5	20	10.00
40	Kjeldahl Digestion & Distillation unit	6.00	6	36.00
41	Soxhlet Extraction Unit(closed system)	3.00	8	24.00
42	Quartz Double Distillation Unit	4.00	12	48.00
43	Turbidity meter	0.60	15	9.00
44	Incubator big	1.00	7	7.00
45	Incubator small	0.60	15	9.00
46	Refrigerator 600 ml	0.60	15	9.00
47	Refrigerator 200 ml	0.40	25	10.00
48	Dean & Stark Apparatus	0.40	10	4.00
49	Volatile Oil Apparatus	0.40	10	4.00
50	SO2 Apparatus(Modified Monier Williams)	0.50	10	5.00
51	R M Value Assembly as per IS 548 Part -I (with 3 nos R M Value flask)	0.60	10	6.00
52	LIMS software	400	1	400
Nonrecurring Total				2275.00

Total cost for up gradation of all 35 Public Health Labs

(Recurring Expenditure + Nonrecurring Expenditure)

Sr. No.	Component	Total Proposed Budgeted Amount (Approx.) in Lakhs
1	Recurring Expenditure	365.00
2	Nonrecurring Expenditure	2275.00
	Total(Recurring + Nonrecurring Expenditure)	2640.00

Total cost for up gradation of all 35 Public Health Labs Rupees **2640.00** (in Lakhs Approx.)-

ie. Rupees 26.40 crore only (Approx.) Twenty six crore forty lacs only.
